

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent ( Reexamination	under
10/773,835	WONG ET AL.	
Examiner	Art Unit	

1615

					IS	SUE C	LASSIF	FICATIO	)N								
			ORIG	SINAL		CROSS REFERENCE(S)											
CLASS SUBCLASS					CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
424 423			423	424	424	427	428	433									
II	ITER	NAT	ONAL	CLASSIFICATION	428	422											
Α	6	1	F	2/02													
A	6	1	F	2/14													
Α	6	1	F	13/02													
				1													
				1													
(Assistant Examiner) (Date)  (Legal Instruments Examiner) (Date)									Total Claims Allowed: 62								
							/Carlos A		O.G. Print Claim(s)	O.G. Print Fig							
						(F.III	mary Examine	) (Da	1 1 1								

Carlos A. Azpuru

E         D         D	$\boxtimes$	Claims renumbered in the same order as prese							resen	nted by applicant			□СРА			⊠ T.D.			☐ R.1.47	
2         32         28         62         56         92         122         152         182           3         33         29         63         57         93         123         153         183         184         154         154         184         155         185         185         185         185         185         185         185         185         185         186         156         186         156         18	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3         33         29         63         57         93         123         153         183           4         1         35         31         65         58         94         126         155         185           6         2         36         32         66         60         96         126         156         186           7         3         37         33         67         61         97         127         157         187           8         4         38         34         68         62         98         128         158         188           9         10         6         40         70         100         130         160         190           11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         10         44         38         74         104         134         164		1			31		27	61	ĺ	55	91			121			151			181
4         34         30         64         58         94         124         154         184           5         1         35         31         65         66         60         96         126         156         186           7         3         37         33         67         61         97         127         157         187           8         4         38         34         68         61         97         127         157         187           8         4         38         34         68         62         98         128         158         188           9         6         40         70         100         130         160         190           11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         15         11         45         39         75         105         135		2			32		28	62		56	92			122			152			182
5         1         35         31         65         59         95         125         155         185           6         7         36         32         66         60         96         126         156         186           7         8         4         38         34         68         62         98         128         158         188           9         5         39         35         69         99         129         159         189           10         6         40         70         100         130         160         190           11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         192           14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195					33		29	63		57	93			123			153			183
6         2         36         32         66         60         96         126         156         186           7         4         38         34         68         62         98         128         158         188           9         5         39         99         129         159         189         189         199         129         159         188         188         188         188         188         188         188         188         188         188         188         188         188         189         119         119         189         1199         1110         110         110         110         110         110         110         110         110         <		4			34		30	64		58	94			124			154			184
7         3         37         4         38         34         68         62         98         128         158         189         199         1100         130         160         190         <				1	35		31	65		59	95			125			155			185
8         4         38         34         68         62         98         128         158         188           9         6         40         70         100         130         160         190           11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         1				2	36		32	66	]	60	96			126			156			186
9         5         39         35         69         99         129         159         189           10         7         41         36         71         100         130         160         190           11         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         107         137         167         197           18 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>3</td><td>37</td><td></td><td></td><td>67</td><td></td><td>61</td><td>97</td><td></td><td></td><td>127</td><td></td><td></td><td>157</td><td></td><td></td><td>187</td></td<>				3	37			67		61	97			127			157			187
10         6         40         70         100         130         160         190           11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         109         139         169         199           20         16         <				4	38			68	]	62	98			128			158			188
11         7         41         36         71         101         131         161         191           12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         9         43         73         103         133         163         193           14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201				5	39		35				99			129			159			189
12         8         42         37         72         102         132         162         192           13         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         109         139         169         199           20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202				6	40															
13         9         43           14         10         44           15         11         45           16         12         46           17         13         47           18         14         48           19         15         49           43         79         109           10         130         133           16         136         166           196         137         167           197         134         167           18         14         48           19         15         49           43         79         109           138         168           198         199           20         16         50           44         80         110           140         170           21         17         51           45         81         111           141         141         171           22         18         52           47         83         113           143         173           24         20 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>191</td>				7					]											191
14         10         44         38         74         104         134         164         194           15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         109         139         169         199           20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202           23         19         53         47         83         113         143         173         203				8			37		]		102			132			162			192
15         11         45         39         75         105         135         165         195           16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         109         139         169         199           20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202           23         19         53         47         83         113         143         173         203           24         20         54         48         84         114         144         174         204				_	43															
16         12         46         40         76         106         136         166         196           17         13         47         41         77         107         137         167         197           18         14         48         42         78         108         138         168         198           19         15         49         43         79         109         139         169         199           20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202           23         19         53         47         83         113         143         173         203           24         20         54         48         84         114         144         174         204           25         21         55         50         86         116         146         176         205									]											
17     13     47       18     14     48       19     15     49       20     16     50       21     17     51       22     18     52       23     19     53       24     20     54       25     21     55       26     22     56       27     23     57       28     24     58       29     25     59       53     89       110     137       108     138       138     168       139     169       140     170       140     170       140     170       141     141       141     141       142     172       142     172       143     173       143     173       144     144       144     144       145     175       205     205       50     86       116     146       117     147       147     177       208     118       149     179       149       149 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>]</td> <td></td> <td>195</td>									]											195
18     14     48     42     78     108     138     168     198       19     15     49     43     79     109     139     169     199       20     16     50     44     80     110     140     170     200       21     17     51     45     81     111     141     171     201       22     18     52     46     82     112     142     172     202       23     19     53     47     83     113     143     173     203       24     20     54     48     84     114     144     174     204       25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     53     89     119     149     179     209																				
19     15     49     43     79     109     139     169     199       20     16     50     44     80     110     140     170     200       21     17     51     45     81     111     141     171     201       22     18     52     46     82     112     142     172     202       23     19     53     47     83     113     143     173     203       24     20     54     48     84     114     144     174     204       25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     53     89     119     149     179     209		17		13	47						107			137			167			197
20         16         50         44         80         110         140         170         200           21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202           23         19         53         47         83         113         143         173         203           24         20         54         48         84         114         144         174         204           25         21         55         49         85         115         145         175         205           26         22         56         50         86         116         146         176         206           27         23         57         51         87         117         147         177         207           28         24         58         53         89         119         149         179         209		18		14	48		42	78	]		108			138			168			198
21         17         51         45         81         111         141         171         201           22         18         52         46         82         112         142         172         202           23         19         53         47         83         113         143         173         203           24         20         54         48         84         114         144         174         204           25         21         55         49         85         115         145         175         205           26         22         56         50         86         116         146         176         206           27         23         57         51         87         117         147         177         207           28         24         58         53         89         119         149         179         209				15	49		43	79			109			139						199
22     18     52     46     82     112     142     172     202       23     19     53     47     83     113     143     173     203       24     20     54     48     84     114     144     174     204       25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     53     89     119     149     179     209																				
23     19     53     47     83     113     143     173     203       24     20     54     48     84     114     144     174     204       25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     52     88     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209				17	51		45				111			141			171			201
24     20     54     48     84     114     144     174     204       25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209				18			46													
25     21     55     49     85     115     145     175     205       26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     52     88     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209					53															
26     22     56     50     86     116     146     176     206       27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     52     88     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209				20	54		48	84	]		114			144			174			204
27     23     57     51     87     117     147     177     207       28     24     58     52     88     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209														145						
28     24     58     52     88     118     148     178     208       29     25     59     53     89     119     149     179     209		26		22	56		50	86			116			146			176			206
29     25     59     53     89     119     149     179     209									]					147						
		28			58			88			118			148						208
30   26   60   54   90   120   150   180   210					59			89												209
		30		26	60		54	90			120			150			180			210